



INNOVATIVE GERMAN QUALITY

MANUALE DELL'UTENTE



NETWORK DRIVE XS

EXTERNAL NETWORK HARD DRIVE / 3.5" / GIGABIT LAN / USB 2.0

Egregio utente,

grazie mille per aver deciso di acquistare **Freecom Network Drive XS**. Il Freecom Network Drive XS vi offre la possibilità di memorizzare in rete, facilmente. Per assicurarvi ottime prestazioni e semplicità d'utilizzo, si prega di leggere attentamente questo manuale, prima di mettere in funzione il Freecom Network Drive XS.

Freecom Technologies GmbH • Germany
www.freecom.com

Contenuto della confezione

Si prega di verificare il contenuto della confezione, che deve comprendere i seguenti articoli:

- Freecom Network Drive XS
- Alimentatore
- Cavo LAN
- Cavo USB
- CD con manuali utente, il software applicativo e manuali della sicurezza
- Guida di installazione rapida

Avete bisogno di aiuto? Avete domande?

Avete domande inerenti l'uso di questo prodotto, cercate informazioni su altri prodotti Freecom o avete bisogno di supporto? Rivogetevi al punto di servizio per clienti Freecom del vostro paese. Potete trovare ulteriori informazioni in proposito sotto www.freecom.com.

Attenzione!

Tutti i diritti riservati. I prodotti citati in questo manuale sono utilizzati meramente a scopo identificativo e possono essere marchi commerciali o marchi registrati dei rispettivi proprietari. Il drive è stato concepito per uso domestico o per l'ufficio.

Attenzione! Il dispositivo è conforme a EN55022 classe A. Il dispositivo può produrre disturbi radio in una zona residenziale. In tale caso, l'utente è tenuto a prendere i provvedimenti del caso e ad assumersi ogni responsabilità ed i costi derivanti. Il dispositivo non deve essere utilizzato nelle vicinanze o con dispositivi elettromedicali.

Freecom non è responsabile per eventuali danni, perdite di dati o danni derivanti di qualsiasi tipo (inclusi, senza limitazione, danni per perdita di profitto economico, interruzione dell'attività, perdita di informazioni aziendali o altre perdite economiche) derivanti dall'impiego o dall'impossibilità di impiego del prodotto Freecom in questione, anche qualora Freecom sia stata informata della possibilità di tali danni.

Ci riserviamo il diritto di aggiornare i nostri prodotti in conformità ai nuovi sviluppi tecnologici.

Manuale dell'utente

Informazioni generali

| | |
|---|----------|
| Requisiti del sistema..... | pagina 4 |
| Misure precauzionali..... | pagina 5 |
| Schema per l'installazione di Freecom Network Drive XS..... | pagina 6 |

Capitolo 1:

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Installazione dell'hardware | pagina 7 |
|-----------------------------------|----------|

Capitolo 2:

| | |
|------------------------------|----------|
| Uso della modalità LAN | pagina 8 |
|------------------------------|----------|

Capitolo 3:

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Installazione del software | pagina 14 |
|----------------------------------|-----------|

Capitolo 4:

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Accesso al Network Drive XS | pagina 16 |
|-----------------------------------|-----------|

Capitolo 5:

| | |
|---|-----------|
| Configurazione di Freecom Network Drive XS..... | pagina 20 |
|---|-----------|

Capitolo 6:

| | |
|--|-----------|
| Tipi di connessione LAN di Freecom Network Drive XS..... | pagina 38 |
|--|-----------|

Informazioni generali

I seguenti requisiti dell'hardware e del software devono essere soddisfatti per garantire un funzionamento corretto.

Requisiti del sistema

Per l'impiego di Freecom Network Drive XS sono necessari i seguenti componenti:

PC:

- Intel Pentium III / AMD Duron 900 MHz o superiore
- 256 MB RAM (Vista / 7: 512 MB RAM) o superiore
- Unità CD-ROM
- Interfaccia USB 2.0 o USB 1.1* libera o
- LAN (collegamento consigliato: 1000Base -T Full Duplex)
- Connessione Internet per registrare online la garanzia e per scaricare il software aggiornato
- Sistema operativo: Windows XP, Windows Vista, Windows 7

Mac:

- PowerPC G4/G5 o Intel Mac
- 256 MB RAM o superiore
- Unità CD-ROM
- Interfaccia USB 2.0 o USB 1.1* libera o
- LAN (collegamento consigliato: 1000Base -T Full Duplex)
- Connessione Internet per registrare online la garanzia e per scaricare il software aggiornato
- Sistema operativo: Mac OS X v10.4 o superiore

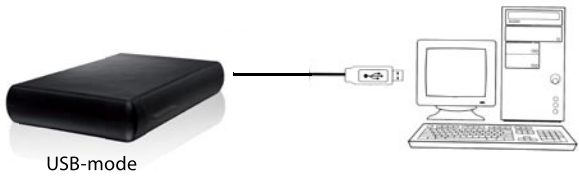
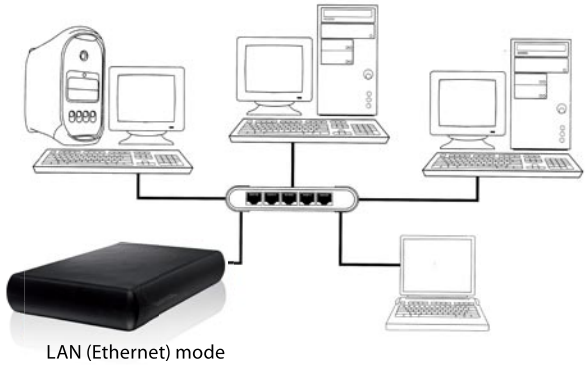
* USB 2.0 è compatibile con USB 1.1

Misure precauzionali

Per garantire il corretto funzionamento di Freecom Network Drive XS, prestare attenzione alle seguenti avvertenze. In caso di mancata osservanza, la garanzia potrebbe decadere e l'Freecom Network Drive XS potrebbe subire danneggiamenti.

- Disconnettere l'Freecom Network Drive XS mediante il sistema operativo (l'opzione per la disconnessione o la rimozione di componenti hardware sulla barra delle applicazioni di Windows) prima di sconnettere il cavo. In caso contrario potrebbero verificarsi delle perdite di dati.
- Impedire che il Freecom Network Drive XS cada o venga esposto ad altri tipi di urti meccanici, in quanto ciò potrebbe causare una perdita di dati e un danneggiamento dell'Freecom Network Drive XS.
- Non impiegare il Freecom Network Drive XS se la temperatura ambiente è inferiore a 10 °C o superiore a 30 °C.
- Se il Freecom Network Drive XS viene trasportato da un ambiente freddo a un ambiente a temperatura maggiore, permettere al drive di raggiungere la temperatura ambiente prima di metterlo in funzione. In caso contrario si produce una condensa all'interno dell'alloggiamento del drive che a sua volta potrebbe causare un funzionamento scorretto del drive.
- Non appoggiare liquidi o bevande sull'Freecom Network Drive XS. Se vengono versati dei liquidi e questi entrano in contatto con le parti elettroniche all'interno dell'alloggiamento del drive, il drive subisce un danneggiamento e non funziona correttamente.
- Non impiegare l'Freecom Network Drive XS in un ambiente con molta polvere. Troppa polvere all'interno dell'alloggiamento potrebbe danneggiare le parti elettroniche interne e causare un funzionamento scorretto del drive.
- L'apertura dell'Freecom Network Drive XS fa decadere la garanzia.
- Dal momento che USB 2.0 è compatibile con USB 1.1, è possibile connettere l'Freecom Network Drive XS a qualsiasi interfaccia USB. Tuttavia, se collegato a un'interfaccia USB 1.1, le prestazioni (velocità di trasmissione dati) dell'Freecom Network Drive XS saranno notevolmente inferiori rispetto al caso in cui il drive sia collegato a un'interfaccia USB 2.0.
- Utilizzare esclusivamente l'alimentatore in dotazione con l'Freecom Network Drive XS.

Schema per l'installazione di Freecom Network Drive XS



Capitolo 1: Installazione dell'hardware

Attenzione! Collegare Freecom Network Drive XS solo con USB o solo con LAN. Non utilizzare entrambe le connessioni contemporaneamente!



1. Collegare il connettore del cavo (USB o LAN) a Freecom Network Drive XS.



2. Collegare il cavo di alimentazione a Freecom Network Drive XS e inserire l'alimentatore nella presa elettrica.



3. Collegare il connettore alla porta (USB o LAN) del computer.

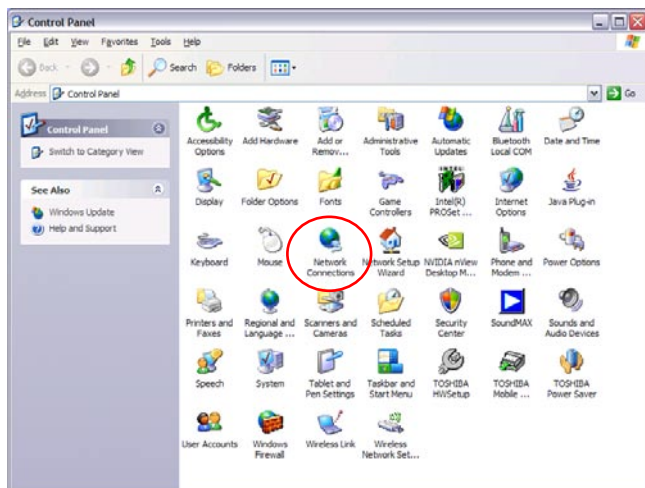
Poiché USB 2.0 è compatibile con USB 1.1, è possibile collegare Freecom Network Drive XS a qualsiasi interfaccia USB. Bisogna tuttavia considerare che la velocità di trasmissione dei dati delle interfacce USB 1.1 è decisamente inferiore a quella delle interfacce USB 2.0.

Installazione dei driver: Con sistemi operativi precedenti a Windows XP / Vista / 7 e MacOS X non è necessario alcun driver Freecom supplementare. I driver necessari vengono installati automaticamente dai diversi sistemi operativi dopo il collegamento del cavo.

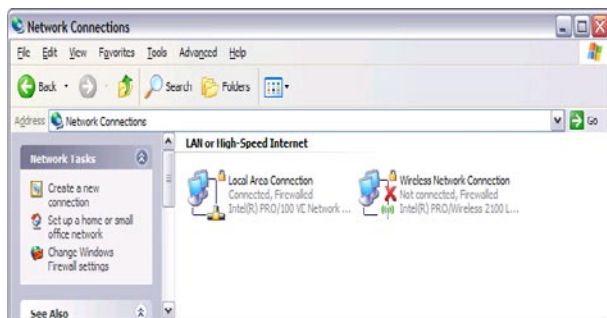
Capitolo 2: Uso della modalità LAN

2.1 Controllo delle impostazioni TCP/IP in Windows XP

1. Aprire "Start" -> "Impostazioni" -> "Pannello di controllo".

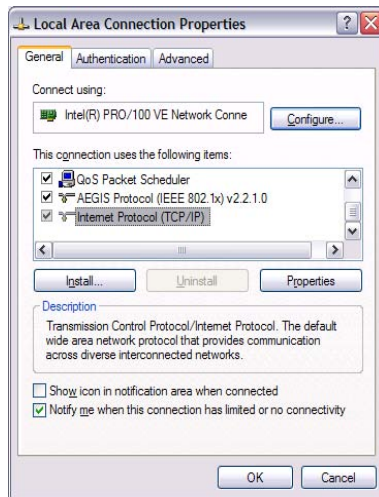


2. Fare doppio clic su "Connessioni di rete".

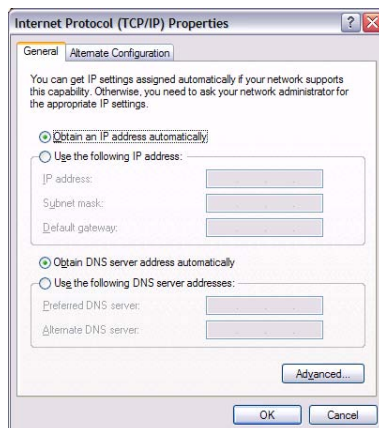


3. Fare clic con il tasto destro del mouse su "Connessione alla rete locale" e selezionare "Proprietà".

4. Comprare la finestra seguente. Selezionare "Protocollo Internet (TCP/IP)" e fare clic sul pulsante "Proprietà".

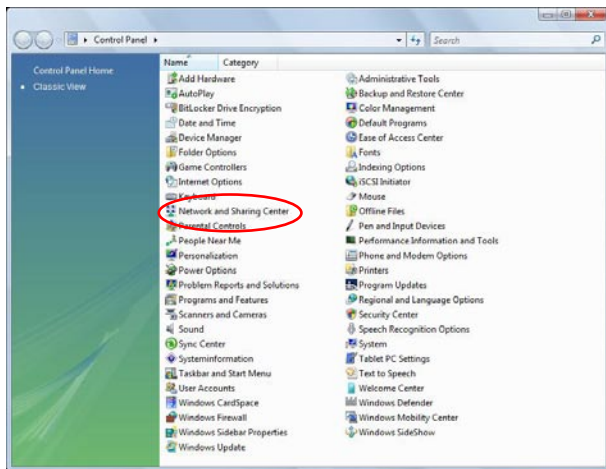


5. Nella scheda "Generale", selezionare "Ottieni automaticamente un indirizzo IP" e "Ottieni indirizzo server DNS automaticamente".

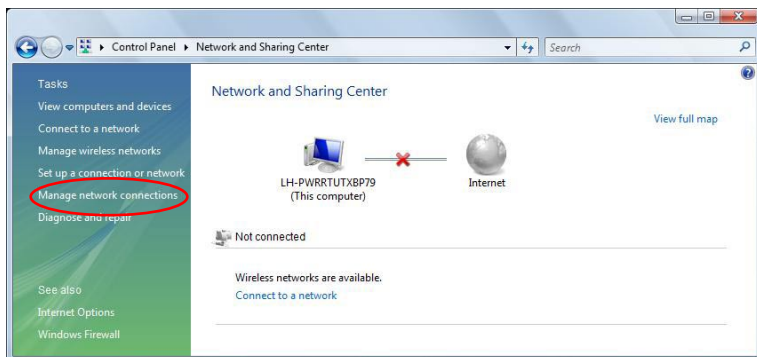


2.2 Controllo delle impostazioni TCP/IP in Windows Vista / 7

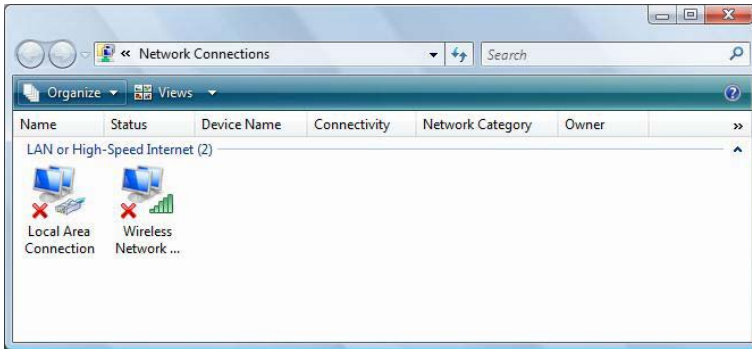
1. Aprire il "Pannello di controllo" -> "Network and Sharing Center" (Centro di rete e di condivisione).



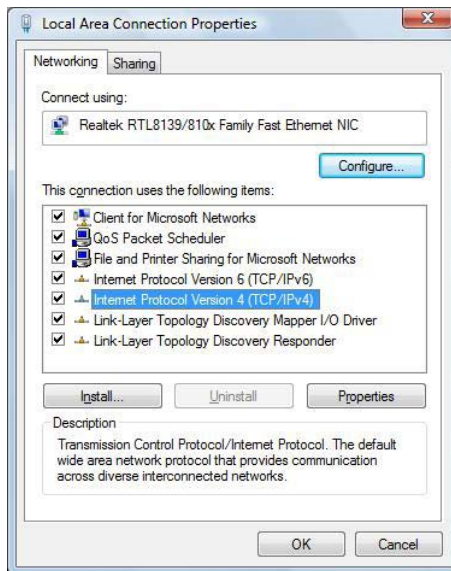
2. Fare clic su "Manage Network Connections" (Gestione connessione di rete).



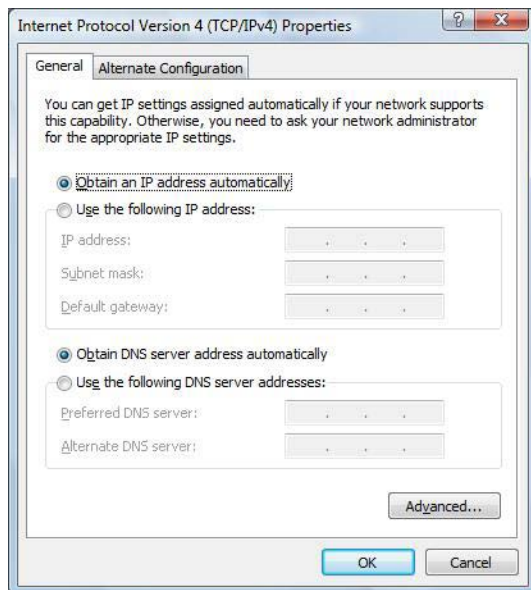
- Fare clic con il tasto destro del mouse su "Local Area Connection" (Connessione alla rete locale) e selezionare "Properties" (Proprietà).



- Nella scheda "Networking" (rete), selezionare "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)" (Versione Protocollo Internet 4 (TCP/IPv4)) e fare clic su "Properties" (Proprietà).



5. Nella scheda "Generale", selezionare "Ottieni automaticamente un indirizzo IP" e "Ottieni indirizzo server DNS automaticamente".

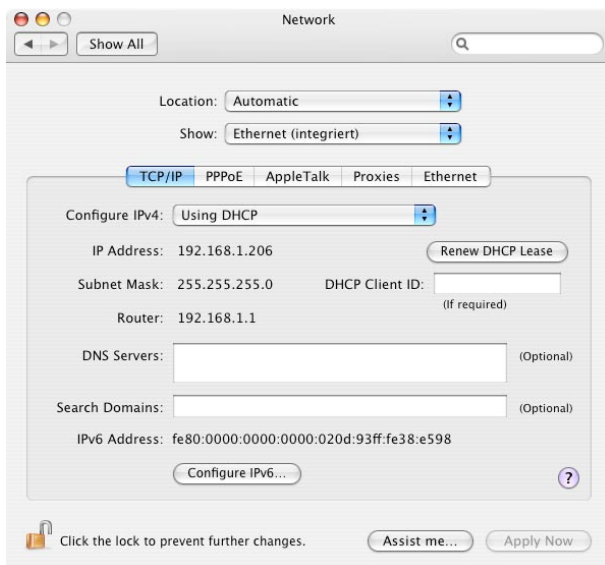


2.3 Controllo delle impostazioni TCP/IP in Mac OS X

1. Aprire "Preferenze di sistema" -> "Network".



2. Nella scheda "TCP/IP", selezionare "Usa DHCP" nelle impostazioni "Configura IPv4".



Capitolo 3: Installazione del software

3.1 Installazione di software l'assistente Freecom Network Storage (PC)

L'assistente Freecom Network Storage consente il riconoscimento e la configurazione base dell'Network Drive XS. Quando viene eseguito visualizza tutti gli Network Drive XS disponibili in rete e semplifica di creazione delle cartelle di rete.

1. Introducete il CD Manual & Application nel drive. Il CD contiene il manuale utente e il software utente, incluso il "Freecom Network Storage Assistant". Non appena il CD viene inserito, si apre automaticamente una finestra sullo schermo. Se non dovesse essere così, comportatevi come segue:
2. Aprite "Risorse del computer".
3. Doppio click sul drive che contiene il CD eingelegt wurde. Adesso dovrebbe aprirsi il pannello di avvio.



4. Cliccare su "Installazione del software" -> "Assistente FNS". Adesso parte l'installazione. Seguite le indicazioni che appaiono sullo schermo e confermate premendo "Avanti", per proseguire l'installazione. Dopochè l'installazione è stata completata, cliccare su "Quit" per uscire dalla schermata di menù.
5. Fate partire "Freecom Network Storage Assistant" cliccando due volte sul simbolo "FNSA" del desktop o tramite "Avvio" -> "Programmi".
6. Controllare nell'Freecom Network Storage se l'Network Drive XS è stato rilevato dal sistema. Il rilevamento può richiedere alcuni minuti. Se l'Network Drive XS non viene rilevato immediatamente, fare clic su "Search again for available Freecom Network Storage devices" per ripetere la ricerca dell'Network Drive XS.



7. Per una descrizione funzionale precisa dell'assistente Freecom Network Storage consultare il capitolo 5.

3.2 Installazione di software l'assistente Freecom Network Storage (Mac)

L'assistente Freecom Network Storage consente il riconoscimento e la configurazione base dell'Network Drive XS. Quando viene eseguito visualizza tutti gli Network Drive XS disponibili in rete e semplifica di creazione delle cartelle di rete.

1. Introducete il CD Manual & Application nel drive. Il CD contiene il manuale utente e il software utente, incluso il "Freecom Network Storage Assistant".
2. Adesso l'simbolo CD è visibile sul desktop del Mac.
3. Cliccare deu volte sul simbolo CD. Si apre il menu di avvio di Freecom.



4. Cliccare su "Installazione del software" -> "Assistente FNS". Adesso parte l'installazione. Seguite le indicazioni che appaiono sullo schermo e confermate premendo "Avanti", per proseguire l'installazione. Dopochè l'installazione è stata completata, cliccare su "Quit" per uscire dalla schermata di menù.
5. Fate partire il "Freecom Network Storage Assistant". L'applicazione si trova in "Applications" (Programmi) —> "Utilities" (Applicazioni).
6. Controllare nell'Freecom Network Storage se l'Network Drive XS è stato rilevato dal sistema. Il rilevamento può richiedere alcuni minuti. Se l'Network Drive XS non viene rilevato immediatamente, fare clic su "Search again for available Freecom Network Storage devices" per ripetere la ricerca dell'Network Drive XS.
7. Per una descrizione funzionale precisa dell'assistente Freecom Network Storage consultare il capitolo 5.

Capitolo 4: Accesso al Network Drive XS

4.1 Accesso ai dati via SMB

Il ServerMessageBlock (SMB) funziona come protocollo di rete, utilizzato prevalentemente per regolare l'accesso ai dati tra diversi nodi appartenenti alla stessa rete.

Windows

Aprire Windows Explorer e digitare \\NDXS* oppure

\\NDXS* or

\\IP_ADRESS nella barra degli indirizzi (IP_ADRESS è l'indirizzo IP del vostro Network Drive XS).



Se avete cambiato il nome host o l'indirizzo IP, servitevi delle nuove impostazioni. Inserite il nome utente e la password, per poter accedere al Network Drive XS. Quando vi collegate come amministratore, avete adesso accesso a tutte le cartelle contenute nel Network Drive XS.

Linux

Aprire il vostro browser (es. Konqueror) e digitare smb://NDXS* oppure

smb://IP_ADRESSE nella barra per l'indirizzo (IP_ADRESSE è l'indirizzo IP del vostro Network Drive XS).

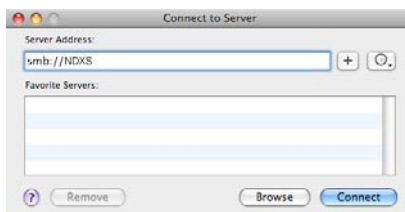
Se avete cambiato il nome host o l'indirizzo IP, servitevi delle nuove impostazioni. Inserite il nome utente e la password, per poter accedere al Network Drive XS. Quando vi collegate come amministratore, avete adesso accesso a tutte le cartelle contenute nel Network Drive XS.

Mac OS

Mac OS X 10.4 e successivi. Selezionate "Vai a" -> "Collegare il server ..." nella barra del menu. L'indirizzo del Network Drive XS è:

smb://NDXS* oppure

smb://IP_ADRESS nella riga dell'indirizzo (IP_ADRESS è l'indirizzo IP del vostro Network Drive XS).



Cliccare su " Collegare". Inserite adesso il nome del gruppo di lavoro, il nome utente e la password, per accedere al Network Drive XS. Se vi collegate come amministratore, vi viene consentito l'accesso a tutte le cartelle del Network Drive XS.

Osservazione: il nome del gruppo di lavoro del Network Drive XS viene definito sotto Configuration – Update Device/ Workgroup names del menu di configurazione del Network Drive XS.



Mac OS X 10.4

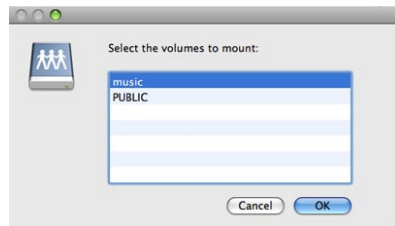


Mac OS X 10.5

Selezionate con il prossimo passo una cartella alla quale avete accesso e cliccate su OK, per proseguire. Dopo aver premuto OK, la configurazione è completata ed appare un simbolo sul desktop.

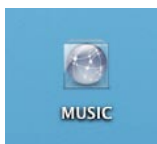


Mac OS X 10.4

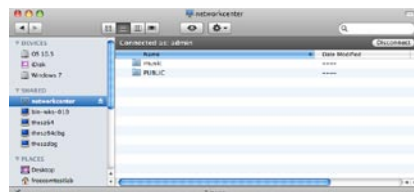


Mac OS X 10.5

Per poter accedere a tutte le cartelle del Network Drive XS per cui l'utente da voi prescelto è autorizzato, cliccate due volte su questo simbolo.



Mac OS X 10.4



Mac OS X 10.5

4.2 Accesso ai dati tramite FTP

Osservazione: non tutti i browser possono essere utilizzati per scaricare dati via FTP. I browser che sono in grado di farlo sono, per esempio, Explorer e Konqueror. Noi consigliamo di servirvi di un software FTP cliente come WS_FTP, SmartFTP or CuteFTP.

Il protocollo di trasferimento dati File Transfer Protocol (FTP) è un protocollo di rete standard, utilizzato per scambiare dati all'interno di una rete TCP/IP. Tale protocollo si basa su un'architettura Client-Server.

4.2.1 Accesso locale

Attivate l'opzione "FTP Server". Usate un software FTP-Client oppure aprite il vostro browser e digitate

ftp://USERNAME:USERPASSWORD@IP_ADDRESS *
oppure
ftp://USERNAME:USERPASSWORD@NDXS *

(IP_ADDRESS è l'indirizzo IP del vostro Network Drive XS).

4.2.2 Accesso FTP via Internet

Attivate l'opzione "FTP-Server" della configurazione del Network Drive XS. Il vostro router deve essere configurato nella maniera seguente:

1. Cambiamento di porta

Dirottate la porta 21 sull'indirizzo IP del Network Drive XS.

* Se il nome host o l'indirizzo IP del Network Drive XS è cambiato, utilizzate qui le nuove impostazioni.

2. Dynamic DNS

Il "Dynamic Domain Name System" vi offre la possibilità di dirottare un nome DSN ufficiale come `www.yourname.com` su di un indirizzo IP dinamico, ricevuto dal vostro fornitore di servizi internet.

Per far questo, dovete registrarvi presso un fornitore DynDNS. Questo attualizza gli indirizzi IP modificati e li dirotta verso i nomi di dominio corrispondenti. Ciò vi consente di essere sempre raggiungibili sotto un solo nome di dominio, anche quando l'indirizzo IP cambia.

Se il vostro router supporta tale caratteristica, vi consigliamo di utilizzare l'opzione. In caso contrario, dovete essere sempre a conoscenza dell'indirizzo WAN IP del router, per poter raggiungere, via internet e FTP il Network Drive XS.

Utilizzate un software "FTP-Client" oppure aprite il vostro browser e digitate

`ftp://USERNAME:USERPASSWORD@YOUR_INTERNET_IP`

oppure

`ftp://USERNAME:USERPASSWORD@YOUR_DYNDNS_HOST.`

USERNAME = il vostro nome utente

USERPASSWORD = la vostra password

YOUR_INTERNET_IP = il vostro indirizzo WAN IP

YOUR_DYNDNS_HOST = il vostro indirizzo DynDNS

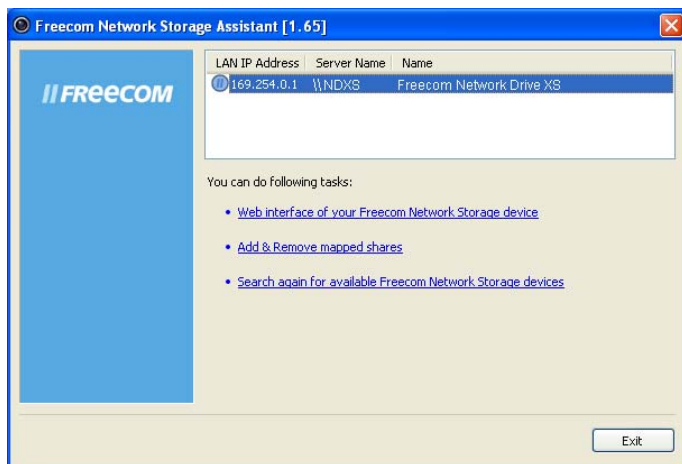
Capitolo 5: Configurazione di Freecom Network Drive XS

Per un accesso semplificato, consigliamo di utilizzare il PC configurato come client DHCP come descritto nel capitolo precedente.

Come impostazione predefinita, il server DHCP di Freecom Network Drive XS è attivato. Tale impostazione può essere modificata nella sezione "Status" (stato) della configurazione Web.

5.1 Freecom Network Storage Assistant (PC/Mac)

Potete usare utilizzare "Freecom Network Storage Assistant" (procedura guidata per il salvataggio di rete Freecom) per configurare Freecom Network Drive XS. Questa applicazione offre le seguenti funzioni:

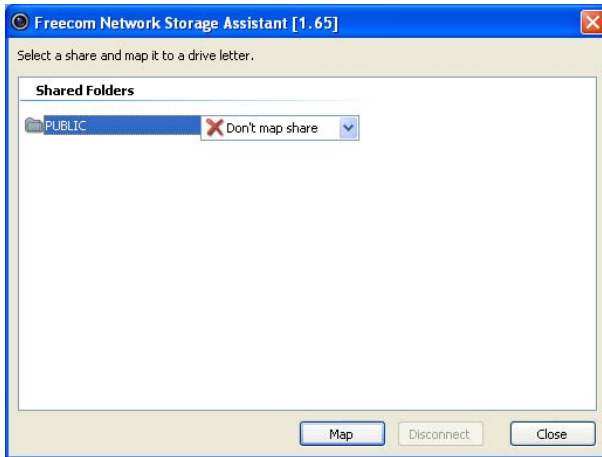


Accesso all'interfaccia Web dell'Freecom Network Drive XS

Facendo doppio clic su questa voce di menu si apre l'interfaccia Web dell'Freecom Network Drive XS nel browser predefinito.

Aggiunta ed eliminazione di unità di rete

In questo menu è possibile assegnare alle cartelle sull'Freecom Network Drive XS una lettera di unità. Ciò consente un accesso più rapido a tali cartelle.



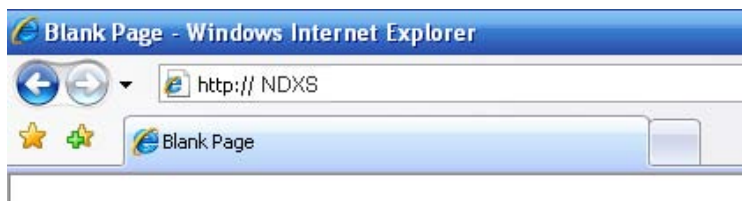
Ripetizione della ricerca dei Freecom Storage Gateway disponibili

Fare clic qui per ripetere la ricerca dell'Freecom Network Drive XS se non è stato identificato. Assicurarsi che la

rete sia stata configurata come descritto precedentemente nel manuale e che tutti i cavi siano collegati correttamente.

5.2 Uso dell'interfaccia Web di Freecom Network Drive XS

1. Aprire il browser Web, digitare "http://NDXS" nella casella dell'indirizzo URL e premere "Invio".



2. Comparare la finestra di dialogo di login. Utilizzare il seguente nome utente e password per il login iniziale:

Nome utente: admin

Password: admin



3. Compare la schermata di avvio dell'interfaccia Web di Freecom Network Drive XS. Ora è possibile continuare la configurazione di Freecom Network Drive XS.



5.3 Impostazioni base (stato) di Freecom Network Drive XS

Nell'interfaccia Web, fare clic su "Status" (stato) per modificare le impostazioni base di Freecom Network Drive XS:

Status

System Information

| | | |
|------------------|-----------------------------------|--------|
| Host Name | TEST | Change |
| Group Name | WORKGROUP | |
| Administrator | admin | Change |
| Date/Time | 2009/10/27 16:47:34 GMT 1:00 | Change |
| Firmware Version | STR8183-1.53a LOADER 1.07 W1.19.1 | |

Network Information

| | | |
|-------------|--|-------|
| IP Address | 169.254.0.1 | |
| MAC Address | 00:b0:2a:00:01:15 | |
| DHCP Server | ON <input checked="" type="radio"/> Enabled <input type="radio"/> Disabled | Apply |

Service Information

| | | |
|-------------|---|-------|
| SMB Service | <input checked="" type="radio"/> Enabled <input type="radio"/> Disabled | Apply |
| FTP Service | <input checked="" type="radio"/> Enabled <input type="radio"/> Disabled | Apply |

Disk Information

| | |
|------------|-----------------|
| Disk ID | SAMSUNG HD203WI |
| Free Size | 1906468 MB free |
| Total Size | 1907729 MB |

Right Sidebar: Status, IP Config, Maintenance, SMB Server, FTP Server, BitTorrent, Media Server, Disk Utility

5.3.1 Status – System Information (stato – informazioni di sistema)

Impostazione del nome host e del nome di gruppo

Fare clic sul pulsante "Change" (modifica) accanto al campo "Host Name" (nome host).

Host Name

Host Name: TEST

Group Name: WORKGROUP

OK Cancel

Note. First character can not be a number (0-9).

Digitare il nome host e il nome di gruppo desiderati e fare clic su "OK" per applicare le impostazioni.

Impostazione della password amministratore

Fare clic sul pulsante "Change" (modifica) accanto al campo "Administrator" (amministratore).



Administrator

Administrator

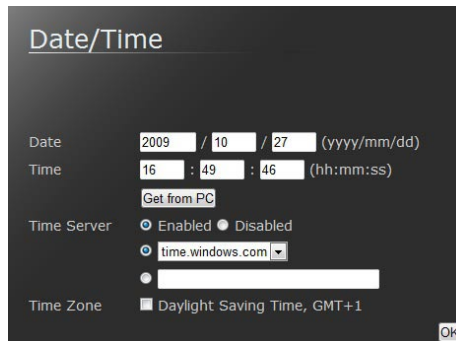
Password (max 12 characters)

Verify Password

Digitare la nuova password amministratore e ripeterla nel secondo campo per la verifica. Fare clic su "OK" per salvare la nuova password.

Configurazione delle impostazioni della data e dell'ora

È possibile impostare la data e l'ora di Freecom Network Drive XS in modo manuale o automatico.



Date/Time

Date / / (yyyy/mm/dd)

Time : : (hh:mm:ss)

Time Server ☒ Enabled ☐ Disabled

☒

Time Zone ☐ Daylight Saving Time, GMT+1

Configurazione manuale

Digitare la data e l'ora e selezionare il pulsante "Disable" (disabilita) per disabilitare l'uso di un server per l'orario.

Selezionare il rispettivo fuso orario in "Time Zone" e selezionare se utilizzare l'ora legale "Daylight Saving Time".

Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.

Configurazione automatica

Selezionare il pulsante "Auto" nella sezione "SNTP" per abilitare l'uso di un server per l'orario per le impostazioni della data e dell'ora.

Nella sezione "Time Server" (server per l'orario) è possibile selezionare un server per l'orario da un elenco a discesa oppure è possibile utilizzare un server per l'orario non compreso nell'elenco a discesa aggiungendo manualmente l'indirizzo NTP nel campo sotto l'elenco a discesa.

Selezionare il rispettivo fuso orario in "Time Zone" e selezionare se utilizzare l'ora legale "Daylight Saving Time".

Fare clic su "OK" per salvare le impostazioni.

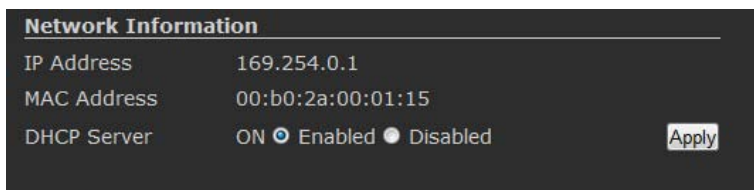
Versione firmware

Nella sessione "Firmware Version" (versione firmware) sono disponibili informazioni sulla versione firmware utilizzata dal dispositivo. Tenere a portata di mano quest'informazione per il servizio di assistenza Freecom, nel caso in cui Freecom Network Drive XS presentasse dei problemi.

5.3.2 Status – Network Information (stato – informazioni di rete)

Configurazione del server DHCP

In questa sezione è possibile selezionare se utilizzare Freecom Network Drive XS come server DHCP.



| Network Information | |
|---------------------|---|
| IP Address | 169.254.0.1 |
| MAC Address | 00:b0:2a:00:01:15 |
| DHCP Server | ON <input checked="" type="radio"/> Enabled <input type="radio"/> Disabled Apply |

Per abilitare il server DHCP, selezionare il pulsante "Enable" (abilita) e fare clic su "Apply" (applica). Se il server DHCP è già abilitato e si desidera disabilitarlo, selezionare il pulsante "Disable" e fare clic su "Apply" (applica).

Nota: Lo stato corrente del server DHCP viene visualizzato a sinistra accanto al pulsante "Enable" (abilita).

5.3.3 Status – Service Information (stato – informazioni servizi)

Qui è possibile attivare i servizi FTP o servizi SMB e definirli. Selezionare il pulsante "Enabled"/ "Disabled" per abilitare l'uso di un servizio FTP/servizi per l'orario/ disabilitare. Fare clic su "Apply" (applica) per salvare le impostazioni.

5.3.4 Status – Disk Information (stato – informazioni disco)

In questa sessione, viene visualizzato lo stato del disco rigido integrato. Sono presenti le seguenti informazioni:

| | |
|-------------|--|
| Disk ID: | Visualizza le informazioni sul disco rigido integrato |
| Free Size: | Visualizza lo spazio libero disponibile sul disco rigido integrato |
| Total Size: | Visualizza le dimensioni totali del disco rigido integrato |

5.4 IP Config (configurazione IP)

Nella sezione "IP Config" (configurazione IP) dell'interfaccia Web è possibile configurare se Freecom Network Drive XS dispone di un indirizzo IP statico oppure ottiene un indirizzo IP automatico assegnato da un altro server DHCP in rete.

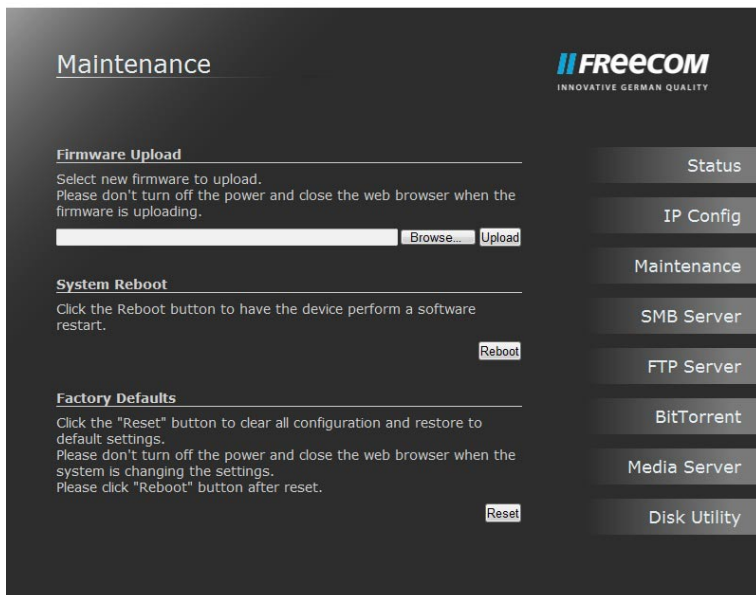
ATTENZIONE: Non utilizzare "Automatic IP" (IP automatico) se il server DHCP è già attivato sulla pagina "Status" (stato)!

"Automatic IP" (IP automatico) non è disponibile quando il server DHCP di Freecom Network Drive XS è già in funzione.

5.5 Maintenance (manutenzione)

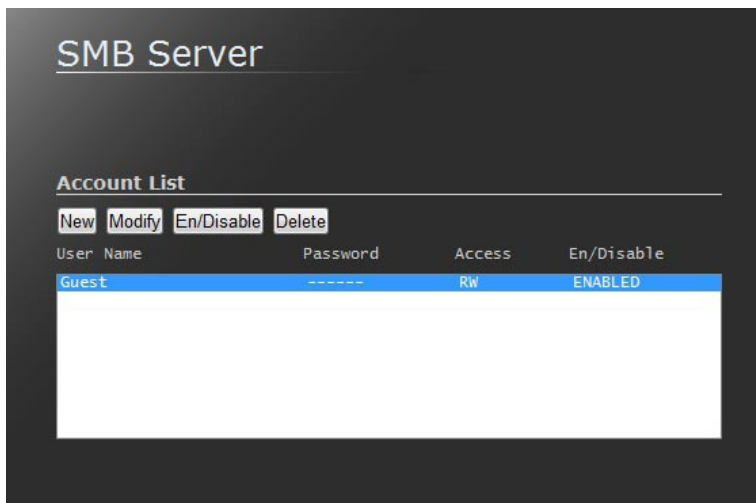
In questa sezione è possibile

- aggiornare il firmware di Freecom Network Drive XS. Il firmware nuovo corregge eventuali errori di programma o aggiunge nuove funzioni di Freecom Network Drive XS.
- eseguire un riavvio di sistema o
- ripristinare le impostazioni predefinite di fabbrica di Freecom Network Drive XS.



5.6 SMB Server (configurazione della funzione di condivisione dei file di Windows)

Fare clic su "SMB Server" nell'interfaccia Web per accedere alla configurazione del server SMB:



5.6.1 Elenco degli account utente

In "Account List" (elenco account), è possibile aggiungere, eliminare e modificare i diritti di accesso degli utenti.

New (nuovo)

Fare clic su "New" per aggiungere un nuovo utente. Digitare un nome utente e una password e fare clic su "Apply" (applica).

Modify (modifica)

Fare clic su "Modify" (modifica) per modificare i diritti di accesso utente. È possibile

- impostare o modificare la password utente
- assegnare all'utente un accesso di sola lettura o di lettura e scrittura
- selezionare le cartelle cui può accedere l'utente

Dopo aver modificato le impostazioni, fare clic su "Modify" (modifica) per applicare le impostazioni

En/Disable (abilita/disabilita)

Fare clic su "En/Disable" (abilita/disabilita) per abilitare o disabilitare l'accesso per l'utente selezionato.

Delete (elimina)


Fare clic su "Delete" (elimina) per eliminare un utente dall'elenco. Confermare con "OK" per eliminare l'utente.

5.6.2 Amministrazione di cartelle condivise

Nella sezione sinistra "FolderList" (elenco cartelle), è possibile amministrare le cartelle condivise. Questo elenco contiene tutte le cartelle disponibili di Freecom Network Drive XS:

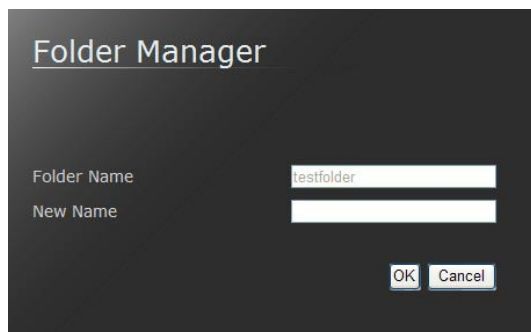
Create (crea)

Aprire il menu per creare una nuova cartella condivisa



Rename (rinomina)

Apri il menu per rinominare una cartella condivisa esistente



Delete (elimina)

Apri il menu per eliminare una cartella condivisa esistente

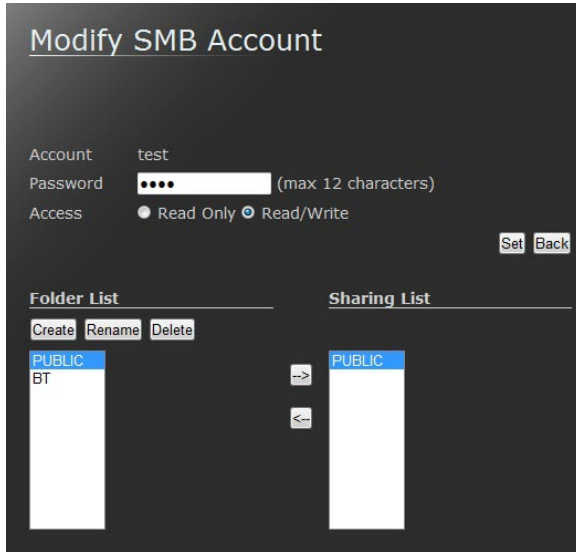


Nota: Per tutte le modifiche è necessario eseguire il login con la password per amministratore!

5.6.3 Condivisione delle cartelle

Aggiunta di una cartella condivisa

Per aggiungere una cartella a "Sharing List" (elenco condivisione), selezionare una cartella in "Folder List" (elenco cartelle) e fare clic su pulsante "->". Quindi la cartella compare in "Sharing List".



5.6.4 Assegnazione di una lettera di unità alle cartelle condivise

PC

Gli utenti Windows possono utilizzare "Freecom Network Storage Assistant" (procedura guidata per il salvataggio di rete Freecom) per assegnare alle cartelle condivise una lettera di unità.

- Avviare Freecom Network Storage Assistant
- Fare clic su "Add&Remove mapped shares" (aggiungi / rimuovi cartelle condivise mappate)
- Selezionare una cartella condivisa e assegnarla a una lettera di unità.

Mac OS X

Selezionare ‚Vai‘ -> ‚Connessione al server...‘ dalla barra dei menu. L'indirizzo di Freecom Network Drive XS è:

smb://169.254.0.1 oppure

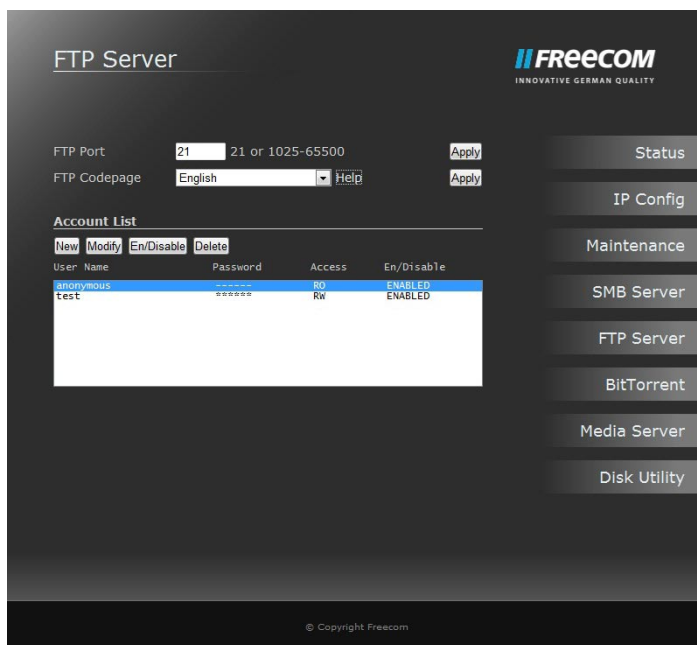
smb://NOME_DRIVE_DI_FND (la predefinitone di fabbrica è smb://NDXS).

Fare clic su ‚Connetti‘. Ora occorre selezionare una cartella condivisa sullo schermo seguente. Premere OK per continuare.

Digitare il gruppo di lavoro, il proprio nome utente e la password per accedere a Freecom Network Drive XS. Il nome utente per il login deve essere sempre "admin"!

5.7 Configurazione del server FTP

In questa sezione è possibile impostare lo stato, le funzioni FTP e l'amministrazione degli utenti FTP:



New (nuovo)

Fare clic su "New" per aggiungere un nuovo utente. Digitare un nome utente e una password e fare clic su "Apply" (applica).

Modify (modifica)

Fare clic su "Modify" (modifica) per modificare i diritti di accesso utente. È possibile

- impostare o modificare la password utente
- assegnare all'utente un accesso di sola lettura o di lettura e scrittura
- selezionare le cartelle cui può accedere l'utente

Dopo aver modificato le impostazioni, fare clic su "Modify" (modifica) per applicare le impostazioni

En/Disable (abilita/disabilita)

Fare clic su "En/Disable" (abilita/disabilita) per abilitare o disabilitare l'accesso per l'utente selezionato.

Delete (elimina)

Fare clic su "Delete" (elimina) per eliminare un utente dall'elenco. Confermare con "OK" per eliminare l'utente.

Abilita/disabilita la funzione FTP e l'impostazione porta per FTP. La porta predefinita per FTP è la 21. Dopo aver eseguito le modifiche, fare clic su "Apply" (applica).

NOTA: Se si utilizza Freecom Network Drive XS in rete e si desidera avere l'accesso FTP a Freecom Network Drive XS dall'esterno (Internet), è necessario inoltrare la porta FTP selezionata (ad es. 21) all'indirizzo IP di Freecom Network Drive XS!

Consultare il manuale utente del router per maggiori informazioni sulla configurazione dell'inoltro della porta!

Il login anonimo consente all'utente di eseguire il login come

Utente: anonymous

Password: indirizzo e-mail dell'utente

Elenco degli account utente

In "Account List" (elenco account), è possibile aggiungere, eliminare e modificare i diritti di accesso degli utenti.

New (nuovo)

Fare clic su "New" per aggiungere un nuovo utente. Digitare un nome utente e una password e fare clic su "Apply" (applica).

New FTP Account

Account Name (Max 12 Bytes)

Password (Max 12 Bytes)

Access ☐ Read Only ☒ Read/Write

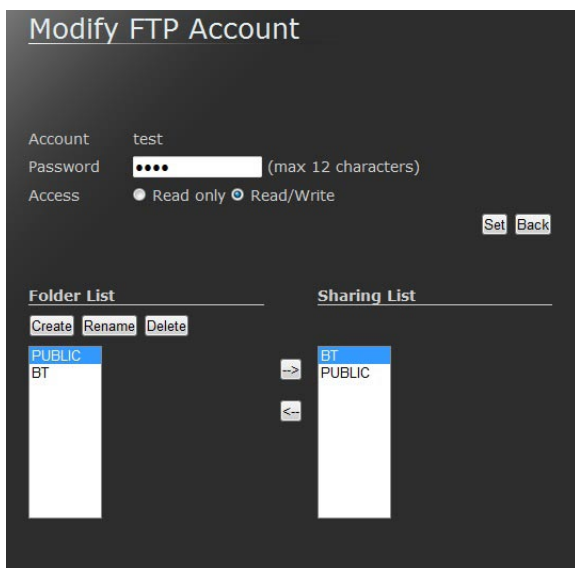
Add Cancel

Modify (modifica)

Fare clic su "Modify" (modifica) per modificare i diritti di accesso utente. È possibile

- impostare o modificare la password utente
- assegnare all'utente un accesso di sola lettura o di lettura e scrittura
- selezionare le cartelle cui può accedere l'utente

Dopo aver modificato le impostazioni, fare clic su "Modify" (modifica) per applicare le impostazioni



En/Disable (abilita/disabilita)

Fare clic su "En/Disable" (abilita/disabilita) per abilitare o disabilitare l'accesso per l'utente selezionato.

Delete (elimina)

Fare clic su "Delete" (elimina) per eliminare un utente dall'elenco. Confermare con "OK" per eliminare l'utente.



5.7.1 Accesso FTP interno

Usare un qualsiasi software client FTP (ad es. WS_FTP, SmartFTP o CuteFTP) o aprire il proprio browser e digitare

ftp://NOME_UTENTE:PASSWORD_UTENTE@<INDIRIZZO_IP>

oppure

ftp://NOME_UTENTE:PASSWORD_UTENTE@<NOME_HOST>

<NOME_UTENTE> = nome utente

<PASSWORD_UTENTE> = password dell'utente

<INDIRIZZO_IP> = indirizzo IP di Freecom Network Drive XS

<NOME_HOST> = nome host di Freecom Network Drive XS come specificato nelle impostazioni

5.7.2 Accesso FTP esterno (tramite Internet)

Per accedere a Freecom Network Drive XS tramite FTP da Internet, assicurarsi che la porta FTP specificata nelle impostazioni del Network Drive XS sia inoltrata all'indirizzo IP del Network Drive XS nelle impostazioni di inoltro della porta del router!

Consultare il manuale utente del router per maggiori informazioni sulla configurazione dell'inoltro della porta!

Usare un qualsiasi software client FTP (ad es. WS_FTP, SmartFTP o CuteFTP) o aprire il proprio browser e digitare

ftp://NOME_UTENTE:PASSWORD_UTENTE@PROPRIO_IP_INTERNET

oppure

ftp://NOME_UTENTE:PASSWORD_UTENTE@PROPRIO_HOST_DYNDN

<NOME_UTENTE> = nome utente

<PASSWORD_UTENTE> = password dell'utente

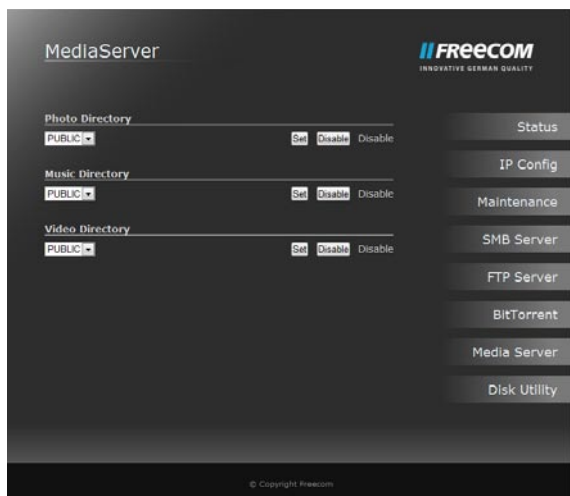
<PROPRIO_IP_INTERNET> = il proprio indirizzo IP WAN

<PROPRIO_HOST_DYNDNS> = il proprio nome dell'host DNS dinamico (se supportato dal router)

Nota: Non tutti i browser possono caricare i dati tramite FTP. Fra quelli che dispongono di questa funzionalità ricordiamo ad es. Internet Explorer e Konqueror. Consigliamo l'impiego di un software client FTP quale WS_FTP, SmartFTP o CuteFTP.

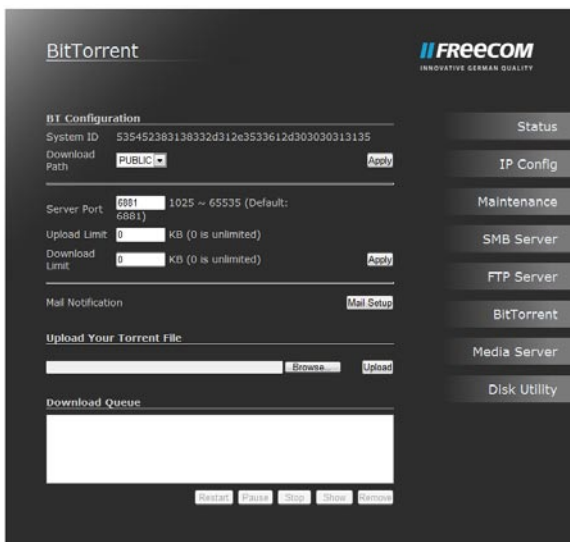
5.8 Mediaserver

Il Freecom Network Drive XS può essere utilizzato, per memorizzarvi tutti i file m multimediali e riprodurli poi con un computer o un apparecchio streaming audio/video (UPnP).



5.9 Configurazione del client Torrent Download

Il client Torrent Download supporta il download di file per mezzo della rete Bittorrent. Digitate l' URL di un file Torrent e cliccate su "Upload".



E' possibile fissare velocità di trasferimento massime (Up e Down, in KB/s), individuali per ogni file, inserendo i valori nei campi appositi, prima di premere "Upload".

Per raggiungere le prestazioni massime del Torrent-Download, è possibile configurare una porta che inoltra file dal vostro router sul Network Drive XS.

A tale scopo è possibile usare sia la porta standard 6881 che anche altre porte.

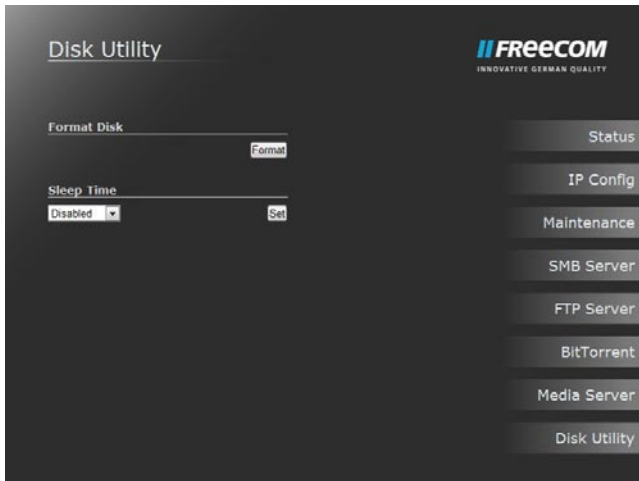
Consultate il manuale del router, per ottenere ulteriori informazioni, su come si definisce una porta per inoltrare dati.

**ATTENZIONE: fate per favore attenzione a far partire solo download legali!
Freecom non è responsabile dei contenuti dei vostri download!**

5.10 Disk Utility (utilità disco)

In questa sezione è possibile

- scegliere di formattare il disco rigido interno,
- specificare dopo quanti minuti di inattività il disco rigido deve passare in modalità sleep.



Capitolo 6: Tipi di connessione LAN di Freecom Network Drive XS

6.1 Connessione diretta a un PC

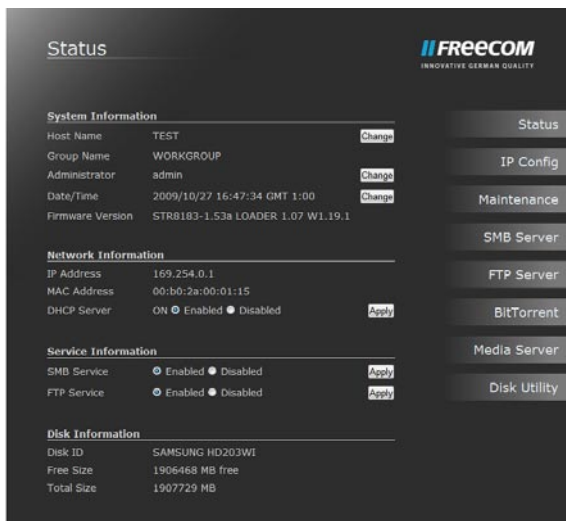
Dopo aver configurato il PC/Mac come client DHCP come descritto nel capitolo "Controllo delle impostazioni TCP/IP su PC/Mac", l'utente deve configurare il server SMB e/o il server FTP per funzionare con il dispositivo tramite la connessione di rete.

Consigliamo di usare la connessione USB quando si connette Freecom Network Drive XS a un singolo PC in quanto la connessione USB offre velocità maggiori di trasmissione dei dati e un accesso semplificato a Freecom Network Drive XS.

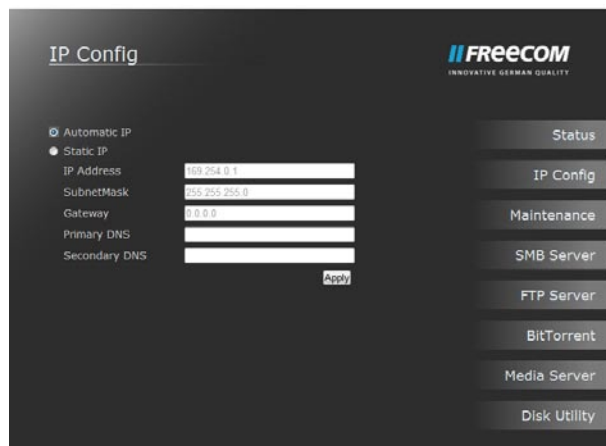
6.2 Connessione a una rete esistente

Assicurarsi che il server DHCP del router sia abilitato. Per maggiori informazioni su questo argomento, consultare il manuale del router.

1. Collegare Freecom Network Drive XS direttamente a un PC/Mac e aprire la configurazione Web.
2. Aprire la pagina "Status" (stato).



3. Disabilitare il server DHCP. Fare clic su "Apply" (applica) per salvare le modifiche.
4. Aprire la pagina "IP Config" (configurazione IP).



5. Selezionare "Automatic IP" (IP automatico) e fare clic su "Apply" (applica) per salvare le modifiche.
6. Scollegare Freecom Network Drive XS dal PC e collegarlo al router.
7. A Freecom Network Drive XS viene quindi assegnato un indirizzo IP dal server DHCP del router. Ciascun PC/Mac collegato alla rete può accedere quindi a Freecom Network Drive XS.

Ora è possibile utilizzare Freecom Network Storage Assistant per accedere facilmente a Freecom Network Drive XS. Questa applicazione consente l'accesso all'interfaccia Web o l'assegnazione di una lettera di unità alle cartelle condivise.

GARANZIA

(valida solo in Europa/TR)

La ringraziamo di aver acquistato questo prodotto Freecom e ci auguriamo che Lei abbia piacere nell'utilizzarlo. Per un ottimale utilizzo del prodotto, le suggeriamo di leggere attentamente la guida di installazione, il manuale di istruzioni ed ogni altro manuale supplementare. Per eventuali problemi Freecom mette a disposizione un utile database con le più frequenti domande (FAQ- Frequently Asked Questions) sul suo sito Internet (www.freecom.com). Per favore consultare questo sito prima di contattare il supporto tecnico.

La sua Garanzia

Tutti i prodotti Freecom offrono supporto tecnico illimitato, sia telefonico che online. Con questa Garanzia, Freecom attesta che i suoi prodotti non abbiano difetti di materiale o produzione per un periodo elencato di seguito valido dalla data di acquisto. Se durante questo periodo di garanzia i prodotti presentano difetti dovuti a materiale improprio od errori di produzione, Freecom, a sua discrezione, e a sue spese, riparerà o sostituirà il prodotto o le sue parti difettose secondo i termini e le condizioni specificati qui di seguito.

Condizioni

La garanzia viene concessa solamente se la fattura originale o la ricevuta (indicante la data di acquisto, il prodotto e il suo numero seriale) viene presentata insieme al prodotto difettoso e ad un numero RMA assegnato dal sito internet Freecom o da un Centro Servizi Freecom. Freecom si riserva il diritto di rifiutare la fornitura dei servizi garantiti a proprie spese, in caso la data dell'acquisto del prodotto non possa essere comprovata. La garanzia non viene concessa se manca il numero RMA, se il numero seriale sul prodotto è stato modificato, rimosso o sia illegibile.

Questa garanzia copre solo i componenti hardware imballati con il prodotto. Questa garanzia copre nessuno dei seguenti: (a) nessun bene di consumo fornito con il prodotto, quali supporti o batterie; (b) danni a, o perdita, di programmi software, di supporti storage rimovibili; (c) nessun danno che risulti da adattamenti, modifiche o aggiustamenti fatti al prodotto prima di un consenso scritto di Freecom; (d) la tentata riparazione da terzi non autorizzati da Freecom e (e) incidenti, fulmine, acqua, fuoco e ogni altra causa che vada oltre il controllo ragionevole di Freecom.

In riferimento a tutti i servizi forniti, Freecom non si ritiene responsabile per alcun danno a, o perdita di, programmi, dati o altre informazioni memorizzati sui supporti o in altre parti del prodotto; o per una perdita di affari conseguente al fallimento del sistema. Si assicuri di escludere tutte le parti non coperte da questa garanzia prima di rispedito il prodotto a Freecom. Se durante la riparazione del prodotto i contenuti del hard drive venissero alterati, cancellati o in qualsiasi modo modificati, Freecom non ne è responsabile.

Le parti e i prodotti difettosi da essere riparati saranno modificati o sostituiti con dei nuovi. Tutti le parti e i prodotti riparati diventano proprietà di Freecom. Il periodo di garanzia di qualsiasi prodotto o parte dopo essere stati riparati o sostituiti in garanzia è il bilancio del periodo di garanzia originale. Le parti o i prodotti difettosi riparati o sostituiti da Freecom dopo il periodo di garanzia hanno **6 (sei)** mesi di garanzia.

